特許協力条約に基づく国際出願願書 原本 (出願用) - 印刷日時 2003年11月10日 (10.11.2003) 月曜日 13時29分00秒 FP1480P1618

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	(CT)
		0.3
0-2	国際出願日	10.11.03
		受頓印
0-3	(受付印)	3,41
0-4	様式-PCT/RO/101	
	この特許協力条約に基づく国際 出願願書は、	
0-4-1	右記によって作成された。	PCT-EASY Version 2.92
		(updated 01.07.2003)
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許	
	協力条約に従って処理されることを請求する。	
0-6	とを請求する。  出願人によって指定された受理	日本国特許庁(RO/JP)
	食庁	FP1480P1618
0-7	出願人又は代理人の書類記号	プロテアーゼ阻害剤
Ī	発明の名称	) II / / CEE III
II	出願人 この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
11-1	右の指定国についての出願人で	
11-2	ある。	lexcept US)
II-4ja	名称	本シ乳業株式会社
II-4en	Name	MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LID.
II-5ja	あて名:	1108-8384 日本国
		東京都港区
		发五丁月33番1号
II-5en	Address:	33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8384
		Japan
	(ST 42 )	日本国 JP
11-6	国籍(国名)	日本国 JP
II-7 III-1	住所(国名) その他の出願人又は発明者	
III-1-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-1-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
111-1-2	一ある。	
111-1-4	i   氏名(姓名)	勝沼 信彦
a           -1-4	Name (LAST, First)	KATUNUMA, Nobuhiko
n         -1-5		770-8514 日本国
8		徳島県 徳島市
		山城町西浜傍示180番
•		一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
111-1-5	e Address:	c/o TOKUSHIMA BUNRI UNIVERSITY, INSTITUTE FOR HEALTH SCIENCES,
"		1100 Nichihamahoull Yamasiiiro-ciio,
		Tokushima-shi, Tokushima 770-8514
		Japan
777 7 2		日本国 JP
111-1-6	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	日本国 JP
111-1-1	住所(国名)	<u> </u>

111-2	その他の出願人又は発明者	
111-2-1		出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	この棚に記載した者は 右の指定国についての出願人で	米国のみ(US only)
111-2-2	右の指定国にりいての山嶼へで ある。	木国のの (03 off)
III-2-4j		山田 明男
a III-2-4e	Name (LAST, First)	YAMADA, Akio
n 111-2-5j	あて名:	228-8583 日本国
а		神奈川県 座間市
		東原五丁目1番83号
		森永乳業株式会社 栄養科字研究所内
111-2-5e	Address:	C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.
"		NUTRITIONAL SCIENCE LABOLATORY,
		1-83, Higashihara 5-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-8583
	·	Japan
111-2-6	  国籍(国名)	日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
111-3	その他の出願人又は発明者	
111-3-1	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-3-2	右の指定国についての出願人で	米国のみ (US only)
*** 0 4	ある。	
III-3-4j	氏名(姓名)	川口 靖
n	Name (LAST, First)	KAWAGUCHI, Yasushi
III-3 <b>-</b> 5j a	あて名:	228-8583 日本国   神奈川県 座間市
		東原五丁目1番83号
		森永乳業株式会社 栄養科学研究所内
111-3-5e	Address:	C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.
n		NUTRITIONAL SCIENCE LABOLATORY,
		1-83 Higashihara 5-chome,
		Zama-shi, Kanagawa 228-8583
		Japan
111-3-6	国籍(国名)	日本国 JP
111-3-7	住所(国名)	日本国 JP
III-4 III-4-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-4-1	右の指定国についての出願人で	
7 "	一ある。	1
III-4-4j	氏名(姓名)	高倉 南津子
III-4-4e	Name (LAST, First)	TAKAKURA, Natsuko
 III-4-5j	あて名:	228-8583 日本国
а		神奈川県座間市
	1	東原五丁目1番83号
		森永乳業株式会社 栄養科学研究所内
III-4-5e n	Address:	C/O MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD. NUTRITIONAL SCIENCE LABOLATORY,
		NUTRITIONAL SCIENCE LABOLATORI,   1-83, Higashihara 5-chome,
		Zama-shi, Kanagawa 228-8583
		Japan
III-4-6	  国籍(国名)	日本国 JP
III-4-7	国籍 (国名)  住所 (国名)	日本国 JP
111 7	压刃(凹石)	

## 特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出願用) - 印刷日時 2003年11月10日 (10.11.2003) 月曜日 13時29分00秒

1V-1	代理人又は共通の代表者、通知のなるなど	
	のあて名 下記の者は国際機関において右	代理人 (agent)
	記のごとく出願人のために行動   する。	
[V-1-1ja	氏名(姓名)	川口 嘉之
IV-1-len	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	KAWAGUCHI, Yoshiyuki
IV-1-2ja	あて名:	103-0004 日本国
		東京都 中央区 東日本橋3丁目4番10号
		アクロポリス21ビル6階
IV-1-2en	Address:	Acropolis 21 Building 6th floor,
		4-10, Higashi Nihonbashi 3-chome,
		Chuo-ku, Tokyo 103-0004
IV-1-3	電話番号	Japan  03-3669-6571
IV-1-4	ファクシミリ番号	03-3669-6573
IV-2	その他の代理人	筆頭代理人と同じあて名を有する代理人
		(additional agent(s) with same address as first
*** 0		named agent)
IV-2-1ja IV-2-1en	1 -0-11	松倉 秀実; 遠山 勉 MATSUKURA. Hidemi; TOYAMA, Tsutomu
V	国の指定	MATSUKUKA, ITTUEIIT, TOTAMA, TSUCUMU
V-1	広域特許	EP: AT BE BG CH&LI CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
	(他の種類の保護又は取扱いを 求める場合には括弧内に記載す	IGR HU IE IT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
	る。)	及びヨーロッパ特許条約と特許協力条約の締約国である。
<u>V-2</u>	国内特許	る他の国 AU CA CN ID JP KR NO NZ US
	(他の種類の保護又は取扱いを	AND CALON TO CITATION IN THE COLOR
	求める場合には括弧内に記載する。)	
V-5	指定の確認の宣言	
	出願人は、上記の指定に加えて	
	、規則4.9(b)の規定に基づき、 特許協力条約のもとで認められ	
	る他の全ての国の指定を行う。	
	ただし、V-6欄に示した国の指 定を除く。出願人は、これらの	
•	定を除く。出願人は、これらの追加される指定が確認を条件と	
	していること、並びに優先日から15月が経過する前にその確認	
	がなされない指定は、この期間	
	の経過時に、出願人によって取り下げられたものとみなされる	
	一ことを宣言する。	
V-6 VI-1	指定の確認から除かれる国	なし (NONE)
A T_I	先の国内出願に基づく優先権主 張	·
VI-1-1	出願日	2002年11月29日 (29.11.2002)
VI-1-2	出願番号	特願2002-347801
VI-1-3	国名	日本国 JP
VI-2	先の国内出願に基づく優先権主   張	
VI-2-1	出願日	2003年05月23日 (23.05.2003)
VI-2-2	出願番号	特願2003-147035
VI-2-3	国名	日本国 JP

特許協力条約に基づく国際出願願書 原本 (出願用) - 印刷日時 2003年11月10日 (10.11.2003) 月曜日 13時29分00秒

優先権証明書送付の請求 上記の先の出願のうち、右記の番号のものについては、出願書類の認証謄本を作成し国際事名 VI-1, VI-2局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。 特定された国際調査機関(ISA) 日本国特許庁 (ISA/JP) VII-1 申立て数 VIII 申立て V111-1 発明者の特定に関する申立て 出願し及び特許を与えられる国 際出願日における出願人の資格 VIII-2 に関する申立て 先の出願の優先権を主張する国 VIII-3 際出願日における出願人の資格 に関する申立て 発明者である旨の申立て (米国 を指定国とする場合) VIII-4 不利にならない開示又は新規性 V111-5 喪失の例外に関する申立て 用紙の枚数 添付された電子データ ΙX 願書(申立てを含む) 1X-1 5 27 明細書(配列表を除く) IX-2 3 1 X-3 請求の範囲 EZABSTOO. TXT 1 IX-4 要約 IX-5 図面 5 国際出願に含まれる用紙の枚数 41 IX-7a (明細書の配列表を除く) 明細書の配列表 4 IX-6 45 IX-7 合計 添付された電子データ 添付 添付書類 手数料計算用紙 IX-8 個別の委任状の原本 1X-9 コンピュータ読み取り可能なヌ クレオチド又はアミノ酸配列表 TX-16 1 フレキシブ ルディスク IX-16 規則13の3に基づき提出する 国際調査のための写し(国際 出願の一部を構成しない) PCT-EASYディスク フレキシフ゛ルテ゛ィスク 1X-17 納付する手数料に相当する-IX-18 その他 特許印紙を添付した書面 国際事務局への振込を証明 IX-18 その他 する書面 陳述書 IX-18 その他 磁気ディスクの記録形式等一 IX-18 その他 の情報を記載した書面 1X-19 要約書とともに提示する図の番 3 日本語 TX-20 国際出願の使用言語名: 出出 X-1 提出者の記名押印 川口嘉之極熟 X-1-1 氏名(姓名)

## 特許協力条約に基づく国際出願願書 原本(出原用) - 印刷日時 2003年11月10日 (10.11.2003) 月曜日 13時29分00秒

## 受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日			
10-2	図面:			
10-2-1	受理された			
10-2-2	不足図面がある			
10-3	国際出願として提出された書類を補完する書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)			
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づ く必要な補完の期間内の受理の 日	•		
10-5	出願人により特定された国際調 査機関			
10-6	調査手数料未払いにつき、国際 調査機関に調査用写しを送付し ていない			
国際事務局記入欄				
11-1	記録原本の受理の日			